



### المجسمات:

هي أشكال تحاكي ظواهر طبيعية - تمثيل ظواهر طبيعية - (مجسمات مشاريع عمرانية).



### الوثيقة:

هي الوعاء المادي - الملموس - الذي يحمل بيانات أو معلومات موثوق بها، وهي الوسيط الذي يقدم معلومات وحقائق مختلفة.

فالمصادر المادية من آثار و عمارة ونقوش وأختام مسكوكات وآلات الحرب هي من أصناف الوثائق، كما أن المخطوطات والكتب والصحف والمواد السمعية والبصرية والخرائط والجداول الإحصائية هي أيضاً وثائق.

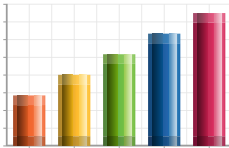
تبرز أهمية الوثائق في كونها:

- مصدر المعرفة التاريخية والجغرافية، ولا مناص للباحث من الاعتماد عليها.
- قدرتها على كشف التطورات الإدارية والاقتصادية والسياسية والاجتماعية للدولة والمؤسسات.



### الأشكال البيانية:

الأشكال البيانية هو تحويل أرقام مجردة إلى أشكال مختلفة تعكس وضع تطور الظاهرة المعطاة في الجدول، وهي تختلف باختلاف الظاهرة المعطاة، كما أن إنجاز هذه الأشكال يجب أن تخضع لمقاييس علمية توخياً للدقة والوضوح.



### الجدول الإحصائي:

هو عبارة عن معطيات عددية لظاهرة أو أكثر لدولة ما أو إقليم ما، أو لمنتوج دولة ما في سنة واحدة أو عدة سنوات، وبرغم أهمية هذه الجداول في قراءة الظاهرة الاقتصادية أو الاجتماعية إلا أن التبسيط والتوضيح يقتضيان تحويلها إلى أشكال تعرف بالأشكال البيانية.

### مواقع لبيع الصور والجداول والخرائط:

- [www.creativecommons.org](http://www.creativecommons.org)
- [www.istockphoto.com](http://www.istockphoto.com)
- [www.flickr.com/photos/worshiptheglitch/favorites](http://www.flickr.com/photos/worshiptheglitch/favorites)

